PROAX TECHNOLOGIES

Automatisation et robotique | *Contrôle de mouvement* | *Sécurité des machines*

ABB PMA CONDUITS ET RACCORDS

Solutions de protection de câble pour les applications d'automatisation, de machine ou de véhicule. **Kits d'habillage pour robots** et **Coupe à longueur** par mètre (jusqu'à 10 mètres) sont disponibles. **LIVRAISON LE MÊME JOUR** disponible sur certains items.

STANDARD FLEX

Construction générale de machine et équipement PA6, -40°C à 105°C

# de pièce (Rouleau)	Longueur rouleau (m)	# de pièce (par m)	DI (mm)	DE (mm)	
CYLT-17B.50	50	N/D	16.2	21.2	CSA 1/2"
CYLG-23B.50	50		21.9	28.5	CSA 3/4"
CYLG-29B.50	50		27.6	34.5	CSA 1"
CYLG-36B.30	30		36	42.5	CSA 1-1/4"
CYLG-48B.30	30		47	54.5	CSA 1-1/2"

HI FLEX

Robotique et extérieur (UV) PA12, -50°C à 95°C

Coupe à longueur Disponible

# de pièce (Rouleau)	Longueur roul. (m)	# de pièce (par m)	DI (mm)	DE (mm)
PIST-17B.50	50 m	PIST-17B.01M	16.4	21.1
PIST-23B.50	50 m	N/D	22.6	28.4
PIST-29B.50	50 m	N/D	29	34.3
PIST-36B.30	30 m	N/D	36.5	42.5
PIST-48B.30	30 m	N/D	47.5	54.5

EXTREME FLEX

Robotique et fin de bras, polyuréthane, -60°C à 50°C
Grande flexibilité et résistance à l'abrasion

Coupe à longueur Disponible

# de pièce (Rouleau)	Longueur rouleau (m)	# de pièce (par m)	DI (mm)	DE (mm)
PUET-23B.50	50	PUET-23B.01M	22.4	28.5
PUET-29B.30	30	PUET-29B.01M	28.8	34.5
PUET-36B.30	30	PUET-36B.01M	35.8	42.4
PUET-48B.21	21	PUET-48B.01M	48.6	54.5
PUEG-56B.30	30	PUEG-56B.01M	56.3	67.2
PUEG-70B.30	30	PUEG-70B.01M	68.2	80.5

STANDARD FLEX SPLIT (EN 2 PARTIES)

Polypropylène, -20°C to 95°C
Utilisé où des câbles pourraient être ajoutés plus tard

Coupe à longueur Disponible

# de pièce (Rouleau)	Longueur roul. (m)	# de pièce (par m)	DI (mm)	DE (mm)
PPCOF-17B.50	50	PPCOF-17B.01M	15.1	21.1
PPCOF-23B.50	50	PPCOF-23B.01M	22.1	28.4
PPCOF-29B.50	50	PPCOF-29B.01M	26.6	34.5
PPCOF-36B.30	30	PPCOF-36B.01M	31.8	42.4
PPCOF-48B.30	30	PPCOF-48B.01M	43.9	54.1

STANDARD FLEX

Construction générale de machine et de véhicules
PA6, -50°C à 105°C

Coupe à longueur Disponible

# de pièce (Rouleau)	Longueur rouleau (m)	# de pièce (par m)	DI (mm)	DE (mm)	
PCLT-07B.50	50	PCLT-07B.01M	6.2	10	
PCLT-10B.50	50	PCLT-10B.01M	9.6	13	
PCLT-12B.50	50	PCLT-12B.01M	12	15.8	CSA 3/8"
PCLT-17B.50	50	PCLT-17B.01M	16.2	21.9	CSA 1/2"
PCLG-23B.50	50	PCLG-23B.01M	21.9	28.5	CSA 3/4"
PCLG-29B.50	50	PCLG-29B.01M	27.6	34.5	CSA 1"
PCLG-36B.30	30	PCLG-36B.01M	36	42.5	CSA 1-1/4"

PMA

DI = Diamètre intérieur
DE = Diamètre extérieur

Raccord droit

# de pièce	↔ ↕ Conduit	Filetage
BVND-M160GT	10	M16
BVND-N022GT	12	NPT 1/2
BVND-M207GT	17	M20
BVND-M257GT	17	M25
BVND-N027GT	17	NPT 1/2
BVND-M253GT	23	M25
BVND-N043GT	23	NPT 3/4
BVND-M329GT	29	M32
BVND-N069GT	29	NPT 1
BVND-N076GT	36	NPT 1-1/4
BVND-N088GT	48	NPT 1-1/2

Raccord coudé 90°

# de pièce	↔ ↕ Conduit	Filetage
BVWD-M160GT	10	M16
BVWD-N022GT	12	NPT 1/2
BVWD-M207GT	17	M20
BVWD-N027GT	17	NPT 1/2
BVWD-M253GT	23	M25
BVWD-N043GT	23	NPT 3/4
BVWD-M329GT	29	M32
BVWD-N069GT	29	NPT 1
BVWD-N076GT	36	NPT 1-1/4
BVWD-N088GT	48	NPT 1-1/2

Support système, monobloc

# de pièce	↔ ↕ Conduit
BFH-10-0	10
BFH-12-0	12
BFH-17-0	17
BFH-23-0	23
BFH-29-0	29
BFH-36-0	36
BFH-48-0	48

Support système, empilable

# de pièce	↔ ↕ Conduit
BGP-29	29
BGPS-36	36
BGPS-48	48
BGPS-56	56

Bride droite

# de pièce	↔ ↕ Conduit
BGG-56	56
BGG-70	70
BGG-95	95

Manchon anti-abrasion

# de pièce	↔ ↕ Conduit	
BSS-29	29	Afin de protéger le conduit aux points de contact sur un robot ou une machine
BSS-36	36	
BSS-48	48	
BSS-56G	56	
BSV-70G	70	

Support système et inserts requis

# de pièce	↔ ↕ Conduit	
BSH-R70	N/D	*Clamp*
BGN-R70	70	*Insert, Slide*
BGN-R70G	70	*Insert, Fix*
BKE-R70G	70	*Insert, Half Bell*

Embout de protection pour gaine

# de pièce	↔ ↕ Conduit
RKS-10	10
RKS-12	12
RKS-17	17
RKS-23	23
RKS-29	29
RKS-36	36
RKS-48	48
RKS-56	56

↔ ↕ = Grandeur

Adapteur tournant spécial avec joint

# de pièce	↔ ↕ Conduit
SWA-M20-10	M20 mâle x M20 femelle
SWA-M25-11	M25 mâle x M25 femelle
SWA-M32-13	M32 mâle x M32 femelle

ÉQUIPE DE SUPPORT ABB PMA

TECH.SUPPORT@PROAX.CA

OUEST
Vancouver / Winnipeg
604 597-8830

CENTRE
Windsor / London / Sudbury / Cambridge / Barrie / Toronto
1 866 592-1240

EST
Montréal / Granby / Québec / St. John's / Moncton / Halifax
1 800 557-7386